

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201506518
Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022
Otac: HR 2201106082 HITBULL

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2024
Majka: HR 8201052710

Datum rođenja: 07.01.2022
Datum objave gUV (MP): 08.07.2024
Majčin otac: DE 09 49681402
ROCKIMPAR
Rang po polubraći ESI (OEZW): 44 / 75
Posjednik: ANTUN BARŠIĆ

Rang po polubraći SI (GZW): 44 / 75
MG: A1A2 AA pp*

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	108	0	74	109	0	34
	dnevni indeks mliječnosti	g	103	0	84	104	0	39
	indeks mesnatosti	g	105	0	73	105	0	34
	fitnes	g	105	0	78	106	0	37
	ekološki selekc. indeks	g	107	0	81	111	0	37
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	113	0	76	148	0	35
	dnevna kol. masti	g	3.5	0	75	3	0	35
	dnevna kol. bjelančevina	g	5.3	0	74	6.8	0	34
	dnevni sadržaj masti	g	-0.01	0	75	-0.04	0	35
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.02	0	74	0.02	0	34
3.Meso	neto prirast	g	106	0	74	102	0	34
	randman	g	103	0	73	105	0	34
	klase mesa	g	103	0	72	104	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	101	0	67	106	0	31
	perzistencija	g	109	0	76	109	0	35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	103	0	81	101	0	37
	broj somatskih stanica	g	104	0	76	101	0	34
	protok mlijeka	g	94	0	83	98	0	36
	mastitis	g	101	0	55	98	0	27
	ciste	g	106	0	60	100	0	28
6.Plodnost	plodnost	g	97	0	67	99	0	30
	lakoća tel. paternalna	g	117	0	77	110	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	97	0	72	98	0	33
	vitalnost	g	116	0	67	108	0	32
	poremećaj plodnosti	g	102	0	61	103	0	29
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	97	0	79	101	0	31
	skupna ocj. mišićavost	g	103	0	67	103	0	28
	skupna ocj. noge	g	98	0	60	104	0	26
	skupna ocj. vime	g	98	0	81	107	0	30
	visina križa	g	93	0	76	99	0	31
	duljina leđa	g	96	0	70	100	0	30
	širina zdjelice	g	102	0	69	103	0	29
	dubina trupa	g	104	0	68	100	0	29
	položaj zdjelice	g	97	0	72	93	0	29
	kut skoč. zgloba	g	105	0	72	105	0	29
	izraž. skoč. zgloba	g	103	0	72	107	0	29
	putice	g	99	0	67	103	0	28
	visina papaka	g	95	0	57	100	0	25
	dulj. pred. vimena	g	97	0	67	103	0	29
	dulj. zad. vimena	g	88	0	68	90	0	29

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201506518
Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022
Otac: HR 2201106082 HITBULL

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2024
Majka: HR 8201052710

Datum rođenja: 07.01.2022
Datum objave gUV (MP): 08.07.2024
Majčin otac: DE 09 49681402
ROCKIMPAR
Rang po polubraći ESI (OEZW): 44 / 75
Posjednik: ANTUN BARŠIĆ

Rang po polubraći SI (GZW): 44 / 75
MG: A1A2 AA pp*

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	107	0	71	110	0	29
	susp. ligament	g	89	0	65	96	0	28
	dubina vimena	g	101	0	75	108	0	30
	duljina sisa	g	105	0	80	101	0	31
	debljina sisa	g	104	0	70	102	0	30
	smjer zad. sisa	g	93	0	76	99	0	30
	položaj prednjih sisa	g	93	0	83	98	0	31
	položaj zadnjih sisa	g	94	0	74	99	0	29
	čistoća vimena	g	96	0	69	98	0	29

LEGENDA:

- Pedigre info = status porijekla
- majka je genotipizirana
 - majka nije genotipizirana
 - nm - nepoznata majka u DEA sustavu gen. vrednovanja
 - no - nepoznat otac u DEA sustavu gen. vrednovanja
 - gk - genetski konflikt
 - nmo - nepoznat otac i majka ili nije dostupna klasična UV za oba prednika

UV = standardizirana uzgojna vrijednost (UV12) / *svojstva mliječnosti imaju izraženu apsolutnu UV (UVaps)
d = trend / razlika UV12 (UVaps) između 2 obračuna 2407 i 2404
R = pouzdanost (reliability) izražena u postocima

- MG = MonoGenska svojstva
- tip 1 genski defekti: nositelj defekta (+-) / ispoljava defekt (--)
 - tip 2 genske osobine
 - test: H=haplotip test / M=marker test

tip	oznaka	monogensko svojstvo	status	test	genotip	opis
2	BKAS	Beta kazein			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima